Index of Claims

Applicatio	n/Contro	l No.

10/632,216

Reexamination CHAUVEL ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Examiner

Jacob Petranek

2183

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date Image: Sp. Co. Sc. Co.			_					1			
Tell De De De De De De De	Cla	im	Date								\neg
1	- Cie		Date								
7	Final	Original	3/28/07								
7		1	1	Г							H
7		2	1								П
7		3	1			Г					П
7		4	1								П
7		5	1								П
9		6	1								
9			1								
10		8	1	L							Ш
11			1	L	<u> </u>						Ш
12		10	1	<u> </u>	_	_				_	Ш
13		11	1	_	_	_	Щ	L		<u> </u>	Ш
16 \ \	<u> </u>	12		<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	Щ
16 \ \	L	13	ļΫ́	<u> </u>	_	_	_	_	_	_	Щ
16 \ \		14		<u> </u>	L			_		_	Ш
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		15	1	_		_		_		_	Ш
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49	<u> </u>	16	Y	_	-		_	<u> </u>		<u> </u>	Н
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		17	1		<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	\square
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		18	1		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>		
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		19	1	-	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	_	Н
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		20	Ÿ	L	┡	-		_	<u> </u>	<u> </u>	Н
23 V 24 25 25 26 26 27 27 28 29 30 31 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		21	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	\vdash
29		22	1 V	⊢	⊢		_	_	-	├-	\vdash
29		23	ľ	-	-	⊢	_	_	┝	⊨	
29	<u> </u>	24	⊢	-	 	-	H	_	⊢	<u> </u>	Н
29	<u> </u>	25	┢	⊢	-		⊢	_	-	H	Н
29	<u> </u>	27	\vdash	\vdash	┢	-	├─	-	-	├	Н
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49 49	\vdash	28	┢	⊢	1	╁		┝	┝	┢	Н
30 31 32 33 34 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49		20	┢	-	_	-	-	\vdash	┝	├	Н
31 32 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 44 44 45 46 47 48 49 49		30	╁	-	1	-	-	\vdash	┢	┝	Н
32 33 34 34 35 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 43 44 44 45 45 46 47 48 49 49	<u> </u>	31		\vdash		 		\vdash	┢	\vdash	Н
33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		32	┢	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		<u> </u>	Н
34		33	H	-	 	H			H	_	Н
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 49		34	 	\vdash					_	\vdash	П
36 37 38 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49		35	Г	<u> </u>	Г				\vdash		П
37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48 49 49		36		Г				Γ	Γ		П
38 39 40 40 41 42 42 43 44 45 46 47 48 49 49		37	Π	Γ							
39		38			L.						
40		39									
42		40		匚		匚			匚	匚	
43 44 45 46 47 48 49		41	匚						\Box	匚	Ш
44		42	匚	匚	L	L			匚		Ш
45 46 47 48 49			\vdash	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$		<u> </u>	匚	Ш
46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	<u> </u>		L	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49		45	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	L		L		<u> </u>	Ш
48			L	<u> </u>		L_		L	<u> </u>	_	Ш
49			<u> </u>	_	L	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
		48	Ь.		L_	L.	Ŀ	_	ldash	_	Ш
50	<u> </u>		<u> </u>		_	oxdot	Ь	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
•	<u> </u>	50	<u> </u>		ட	Щ	L_	Ц_	L_		لــا

E E	Cla	im	Date								
51 52 53 3 54 4 55 5 56 5 57 5 58 5 59 6 60 61 62 63 63 6 67 6 68 6 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 96 97 98 99											
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Origina									
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									$\neg \uparrow$
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52									T
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53									
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56						Ш			Ш
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57	_				_	_			Ш
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58	_						-	_	\vdash
62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59	H		H	H		-			\vdash
62 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 74 75 76 76 77 78 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		61					\vdash	-	-		\dashv
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 99 91 99 99		62	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	Н
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 99 91 99 99		63	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	\vdash		Н	\vdash
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 99 91 99 99		64		Г		Г	\vdash	\vdash			П
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		65									
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		66									
70		67				L	L.		$oxedsymbol{oxed}$		Ш
70		68		L			<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_		Ш
72	<u> </u>	69		_		_			_		Ш
72		70	_	_					_		Н
76		71		-	-	\vdash	┝		├	<u> </u>	Н
76		73	-	_	\vdash	-				├	Н
76	├─-	74		-	-	\vdash	\vdash	-		-	Н
76		75		-		\vdash	\vdash			_	\vdash
78		76									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		77									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		78									
81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		79	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	_						
84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		\vdash
84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	81	├	├	-	-		_	-	_	Н
84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>	93		├	-	-			├╌		Н
86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	\vdash	84	H	 	-	\vdash		_	-	-	Н
86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		85		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	Н
87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		86			Γ	T					П
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87									
90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 9		88						匚			Ш
91		89	L	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		Ш
92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 9				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	├	<u> </u>	Ш
93 94 95 95 96 97 98 99 99 9	<u></u>	91	-	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	Н
94 95 96 97 98 99 99 99 99 9		92	-	\vdash	 	-	-	⊢	\vdash	<u> </u>	Н
95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	-		\vdash	\vdash	├—	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	Н
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	 	-	H
97 98 99	-	96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	H	\vdash	\vdash	H
98 99			-	\vdash		_	\vdash		\vdash	\vdash	Н
99		98								\vdash	П
100		99									
		100									

Cla	aim					Date				
Final	Original									
ίĪ	Oric									
	101									
_	102									\dashv
	103		_	_	_			_	_	\dashv
	101 102 103 104 105	-	_	-	_	-		-		\dashv
	106	├	_	-	-	-	-	\vdash		\dashv
	107		_	_	-	-	\vdash	H	_	\dashv
	107 108 109 110	-		_	_		Н			Н
	109	-	_	_	_		\vdash			
	110						_	_		\neg
	1111									
	112									
	112 113 114									
	114									
	115 116 117	$oxed{oxed}$	L	L	L	Щ		L	Ш	Ш
L	116	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	L	<u> </u>	\vdash	_	Щ
	117		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ
	118 119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	\vdash	-	H	\sqcup
	119	-	<u> </u>		⊢	<u> </u>		⊢	H	Н
	120 121 122		┝	-	-	 		-	-	\vdash
	122	┝	 	-	┝	⊢	_	-	 	Н
	123	┢	-	-	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	Н
	123 124 125	┢	\vdash	┢	-	<u> </u>		_	-	_
	125		_	\vdash			\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	126	ļ. —		┢	\vdash	\vdash		_		П
	127	Г	Г		\Box				Г	П
	128									
	126 127 128 129 130									
	130						L			Ш
ļ	131 132	<u> </u>		_			L.	lacksquare		Ш
	132	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	133	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
 	134 135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	├	<u> </u>	⊢		Н
	136	_	⊢		┝		-	⊢	⊢	Н
	137	-	┝	-	⊢	-	-	⊢	\vdash	Н
	138	-	┝	-	⊢	┝	┝	-	-	Н
 -	139	_	┢	\vdash	┢	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
	140	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
l	141				\vdash	Г	Г		Г	П
	142									
	143									
	144									
	145			匚	匚	oxdot	Ē			
	146	_	L	<u> </u>	_	L_		\Box		
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	L	<u> </u>	Ш
	148	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	149	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	Ы
<u></u>	150	<u> </u>	Щ.	L	Ц.	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш